EverExceed · Серия EBL

EverExceed EBL20

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **20 Ач**



Фото серии EverExceed EBL

Характеристики

Ёмкость C5	**20** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**55** мм
Ширина	**134** мм
Высота	**270** мм
Вес	**1,8** кг
Тип терминалов	**M10**
Срок службы	**20** лет

Серия EverExceed EBL

EverExceed EBL представляет собой серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с карманными (ламельными) пластинами для длительных разрядов малым током. В каталоге 25 одиночных элементов на 1,2 В ёмкостью от 10 до 1200 Ач по C5. Малообслуживаемое исполнение: прозрачный или полупрозрачный пластиковый корпус с пламегасящей откидной пробкой. Срок службы 20 лет в стационарных применениях. Электролит на основе гидроксида калия с добавкой гидроксида лития, пластиковые сепараторы-решётки защищают кромки пластин.

Документация на странице товара: Каталог EverExceed EBL.

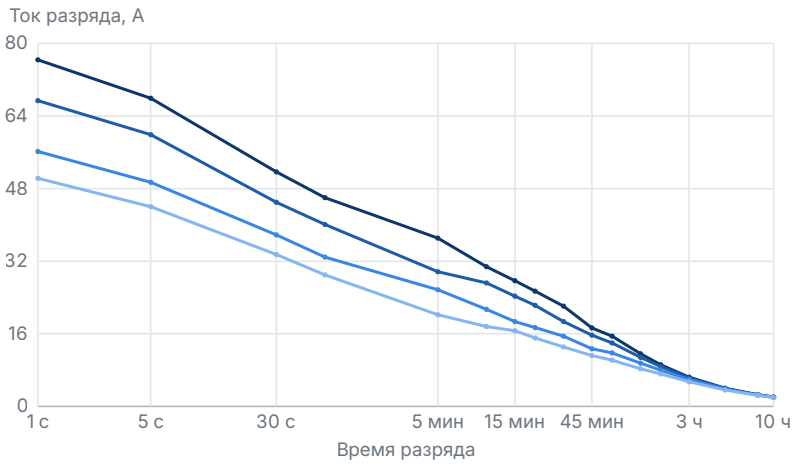
Разрядные характеристики EBL20

Конечное напряжение на элемент

- **1,00 В**
- **1,05 В**
- **1,10 В**
- **1,14 В**

Ток разряда, А, до конечного напряжения на элемент, +20 °C, полностью заряженный элемент.

Ток одинаков для элемента и для батареи из N последовательно соединённых элементов; конечное напряжение батареи равно N × U кон.



U кон.	1 с	5 с	30 с	1 мин	5 мин	10 мин	15 мин	20 мин	30 мин	45 мин	1 ч	1,5 ч	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч
1,00 В	76,4	67,9	51,7	46	37,1	30,8	27,7	25,4	22,1	17,3	15,5	11,6	9,2	6,46	4,04	2,58	2,08
1,05 В	67,4	59,9	45	40,1	29,7	27,2	24,3	22,3	18,7	15,7	14	10,8	8,8	6,26	3,96	2,55	2,06
1,10 В	56,2	49,4	37,8	32,9	25,7	21,4	18,7	17,4	15,5	12,7	11,8	9,55	7,98	5,92	3,87	2,5	2,02
1,14 В	50,3	44	33,5	29	20,2	17,6	16,7	15,1	13,1	11,2	10,2	8,3	7,14	5,45	3,64	2,42	1,98

Данные производителя EverExceed. Документ носит справочный характер и не является публичной офертой.

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/everexceed-ebl20